

Рецензія-відгук на освітню програму
«Мікропроцесорні та комп'ютеризовані системи керування»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
Київського електромеханічного фахового коледжу

Отримані мною знання за програмою «Мікропроцесорні та комп'ютеризовані системи керування» виявилися не лише теоретично обґрунтованими, а й надзвичайно практичними. Завдяки цьому я зміг успішно інтегруватися в робочий процес великої меблевої компанії та швидко досягти високих результатів.

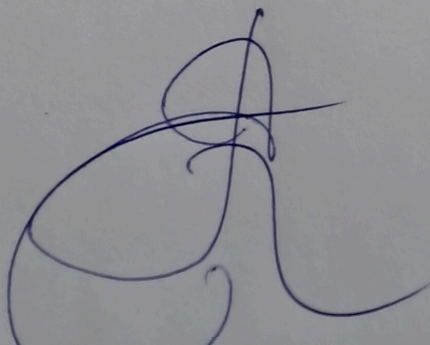
Глибоке розуміння принципів роботи програмної логіки та взаємодії різних елементів автоматизованих систем, отримане під час навчання, дозволяє мені ефективно розробляти та впроваджувати інноваційні рішення на виробництві. Зокрема, я беру активну участь у створенні та оптимізації конвеєрних ліній, налаштуванні та обслуговуванні верстатів з ЧПУ.

Знадобилося також і вміння програмувати ПЛК. Серед зауважень щодо реалізації освітньої програми «Мікропроцесорні та комп'ютеризовані системи керування» можу віднести певну вузько спрямовану орієнтованість на виробників «Овен» та «Schneider Electric», програмувати які нас вчили в коледжі. На виробництві я зіткнувся з ПЛК брендів «Berghoff» та «Siemens». Зрештою, так як мови програмування ПЛК стандартизовані ІЕС 61131-3, то період адаптації до контролерів цих виробників тривав недовго.

Практичні заняття, які були невід'ємною частиною навчання в коледжі, дозволили мені закріпити теоретичні знання та отримати досвід роботи з різноманітним обладнанням. Це значно полегшило мій адаптаційний період на новому місці роботи.

Підсумовуючи, хочу відзначити, що освітня програма «Мікропроцесорні та комп'ютеризовані системи керування» не просто дала мені необхідні знання та навички, але й сформувала в мене системне мислення та здатність до самостійного вирішення складних інженерних задач.

Рецензент
Випускник 2023 року



Богдан ШПИЛЬОВИЙ